出使日記續刻

出使日記續刻卷之九

無錫薛福成叔耘

光緒十九年癸巳十月己酉朔記

周柱下史道德五千言為道教之鼻祖其大旨主清淨無為堅定自持沖虛不息又濟以能忍之力以柔制剛以退為進於儒理尙不甚相遠也後如莊子列子文子關尹子亢倉子皆其支流也申子韓子流為刑名之學而其教一變矣陰符經可通於兵教又一變矣迨長生之說與方士專求不死之方卻老之術為神仙家言者有服餌導引之法而又分為內丹外丹援易象以入丹

經教又一變矣內丹者以一身之水火陰陽發揮丹道其學道也專講神仙煉養以金丹換凡骨始創之者爲魏伯陽張伯端王道諸子所著書如參同契悟眞篇龍虎經皆是也道家推爲正宗大旨假眞陰眞陽之二物奪天地之一氣以爲丹餌歸丹田氣海之中以御一身則一身之氣翕然歸之若衆星之拱北極其言雖似有理然若方技家言變淺爲智一息得道嬰兒姹女金樓絳宮青蛟白虎寶鼎紅鑪皆老子所未言其爲後世所增無疑矣外丹者卽鑪火之說燒丹鍊汞點石成金所謂黃白之術是也其大旨謂眞鉛眞汞止取天地之精

日月之華。混合造化以成神丹。辨藥材之眞僞。抉金石之異同。其用功之法。又必攢簇周天氣候。以使金火相交。淮南鴻寶秘書多言燒煉。大抵皆出羽流僞託。教又變而愈變矣。

初二日記

至於容成之術。胎孕之說。別爲房中一家。尤屬道家修養之外乘。欲假此以求羽化飛昇長生久視。亦殊謬矣。此外有方藥符圖守庚申尸解諸術。愈變愈下。按道藏諸書名目繁多。總厥大綱。分爲三洞四輔十二類。所謂三洞者。一洞眞部。元始天尊所流演。是爲大乘上法。二

洞元部。太上老君所流演。是謂中乘中法。三洞神部亦出太上老君。是謂小乘初法。所謂四輔者。其一太元部。洞眞之部也。其二太平部。洞元之輔也。其三太淸部。洞神之輔也。其四正一部。三洞三輔所會歸也。所謂十二類者。曰本文。曰神符。曰玉訣。曰靈圖。曰譜錄。曰戒律。曰威儀。曰方法。曰衆術。曰記傳。曰讚頌。曰表奏。欲考道家源委。其總匯不外乎是。今世道家之祖曰張天師。至明乃改號曰眞人。然實五斗米賊張脩之後。亦黃巾之流亞耳。演其術者爲北魏寇謙之等。又以齋醮章呪入之。而教復一變矣。漢志所錄道家三十七部。神仙家十部。

本屬截然兩途。黄冠者流以清淨之不足聳聽。於是以丹方符籙炫其神怪名爲道家。實皆神仙家也。神仙之說。始於秦漢之方士。盛於魏晉。託始於劉向。而廣衍於葛洪。於是道家與神仙家合。而道之本旨以晦。參同契假借爻象以論作丹。自標其名曰周易。是羣異學以亂聖經也。陶宏景眞誥一書。多言仙眞授受眞訣。而甄命篇實竊佛家四十二經爲之。至如地獄託生。乃竊佛家中鄙陋淺近之說耳。皆非道家之眞諦也。

初三日記

海客有販茶至新金山者。其友謂之曰。此間有奇境。頗

往觀乎。客曰諾。乃約同志數人。裹糧策馬牽犬。由新金山迤東行二日程。山徑榛蕪。四無人迹。猿啼獸嗥。林木參天。又半日至一處。兩山環抱。石壁高數十仞。微露一徑。闊約尺餘。僅容一人。側身入。不能乘馬。友曰至矣。繫馬於林。友導衆入石徑。約五里許。忽然空曠。四面山峰羅列。其中平地約廣百畝。奇花異草。香滿巖谷。有石室一區。深連三座。獸釘浮漚。宛然大家。而寂無人聲。衆入門。見四壁連瓦。面以至大門屏門。皆是大石成方。天然造就。不假人力。屏門及牆壁皆有牡丹花浮凸。凝滑神工鬼斧。無以過也。入屏門後。二進三進均如一式。屋中

間瓦面上有一石龍頭張口流水注地。所注處有大石蓮花一朵盛之。想雨水所下之道也。室中既無人居。亦無牀桌几席器用諸物。究不知為何地。如謂人工所造。則三座房舍。上下內外。渾然皆白石打成一片。無斧鑿痕。如謂上帝下都。神仙洞府。則應在福地名山。不當在遐僻荒嶠。且又非俗人所能到。斯眞不可解矣。闢之法苑珠林。大梵天以上宮殿。悉皆天造生成。不假人力。斯豈其流亞歟。眾遊畢。出山乘騎而返。此光緒十七年事也。

初四日記

七月朔接總署電云滇督圖內車里土司有十三猛似非十二城非將沿邊地名查明難與開談現擬由署照會法使告以前查地圖與中國界綫不符已咨滇督查明再商應先聲明車里土司界內中國應有權利毫不能損法暹界務中國亦不與聞令其電知外部俟覆此亦與索據無異而不甚著迹初九日又接總署電云近已照會法使云中越兩界孟賓爲止其西係雲南車里土司所屬十三猛地方若由孟賓沿暹邊西抵湄江須向南轉西繞過車里邊界並非一直向西來圖不符俟滇督查覆再商應先聲明法國欲由孟賓遁至湄江自

無不可惟車里界內中國應有權利毫不能損法暹界務亦不與聞請電達外部候覆等語希再照會外部九月二十四日又接署電云昨詰法使以暹已割地賠款法未退兵究係何意李梅諉為不知允電外部候覆頃歐使來言駐法英使現與法廷議論保全暹羅國權事機甚緊欲中國助力希電慶常向外部告以問英與貴國商議保全暹權中國亦有此意極願調停看其如何答覆相機應付要以賤言此即隱助英勢十月初四日又接署電云歐使以法反覆欲中英立約合力保暹謂法聞信必不敢逞然果立約恐結怨於法儻法不懾慮

聲竟遂志於暹便難收束如能三國同保如俾利芝故事最善希與英廷別商保暹之計彼如提及歐使所說請告以中國從未與他國立密約仍願向法廷勸解此不即不離辦法尊意如何候酌

初六日記

仰光電云中國委員到八募者帶有撣人士酋一名數日內與密士德華立同起程又有英甲必丹談維斯率五百英兵偕往會勘虎踞天馬漢龍三關擬先勘虎踞關中國向英索問邊界西至虎踞關為止此關在八募之東約十七英里中國稱此等邊界屬中國者載諸史

册有中國關基在焉中國視此等舊界甚爲要緊搜羅昔時證據共得十七件云

初七日記

法報云倫敦函稱前駐印度英官葛利芬議論英法在亞洲情形云近日法俄之交甚密恐與英有礙暹事其明徵也防之之法一欲三國聯盟以拒俄法三國者中英阿富汗也一欲將亞洲出使章程改變另設亞洲一部專派侍郎辦理其說以爲三國聯合亞洲可期無事波斯於英無益阿富汗可保印度西北界中國意見尚不可知然中英聯合兩有裨益必聯兩國方可鎮壓亞

洲。且中國北面自帕米爾至太平洋邊界。均經俄人攬擾。南面屬國均經法人侵吞。想未嘗不思收復也。設部之事擬分四司。一管波斯亞丁之事。一管中國朝鮮香港之事。一管日本之事。一管緬甸麻六甲北般烏新幾內亞之事。以上各事向歸外部藩部辦理者。均劃歸新部專辦。而印度部則祇辦印度錫蘭阿富汗俾路芝等處之事云。

初八日記

王夔帥八月二十九日來電云。虎踞關在邦杭山半。距盆干十里。西南有老公寨黃葛樹。距關三十里。相傳中

緬以黃葛樹爲界。天馬關在猛密邦欠兩山間。出關至邦欠野寨八十里。又至幸布二十里。夷語呼大石頭爲幸布。相傳中緬交界處。現英人從關後山梁上修路達南坎。兩關關門營址均存。九月十五日又來電云。詳查虎踞關在邦杭夾谷。坐東向西。南爲膽撒河。北爲卓濟河。東至南碗河八十里。盆干在關東十里。由騰至關必由之路。盆干看哨寨則在關西南二十餘里。二十四日又來電云。天馬關在邦欠兩峰間。坐東北向西南。營盤基址洞門均存。關東至隴川江邊六十里。過江至南坎城四十里。西至邦侖寨四十里。寨外卽猛密。屬南至所

甕盞達二寨約三十里屬猛密東北至猛卯屬之蠻允六十里西北至大石頭一百里係走猛洞大路路內屬猛名路外屬猛密英人新修由新街達南坎之路係在關內

初九日記

大安的列斯羣島中之一英國西印度屬島中之最大者也在加勒海中北距古巴百英里北緯自十七度四十五分至十八度三十分經度英京西七十六度十一分至七十八度十九分長一百四十英里闊之中數四十英里分三郡十四縣凡四千一百

牙買加島一作札遴刻

三十英方里戶口五六十萬白人萬餘東西有藍山橫亙高五六千英尺著名之江曰明黑曰考孛里皆南流僅行小舟進出口貨各値英金百餘萬鎊入款五十四萬餘鎊大半以進口稅酒稅印捐信局捐爲來源用款五十三萬餘鎊債六十六萬餘鎊用於橋梁道路醫院及緊要公事者爲多金司湯至西班尼湯早有鐵路今又接築新路此島闊自西班牙人閱百餘年爲英所得英人之禁販黑奴也曾以六百十六萬金鎊贖奴三十萬九千餘人此僅在牙買加一島也不可謂非善政矣西北有三小島曰大開蠻曰小開蠻曰開蠻孛蘭克皆

屬於牙買加。

初十日記

巴哈麻羣島亦英國屬島也。有小島數百。大半不過礁石。計共五千英方里。民約四萬。白人僅五之一。除極南因那快一島外。形勢低平而狹長。有荒瘠者。亦有松杉等樹者。其會城曰納埽。在紐潑老位屯司小島上。有名散德林島者。即一千四百九十二年。可倫波之所託足也。

因那快之東。土克司各島。當一千八百四十九年。已不列於巴哈麻羣島中。今頗繁盛。與西北之開考司各島。同轄於牙買加。

小安的列斯羣島。除特尼答一

島外分爲二羣島曰溫特華曰利華在杜米尼卡島之南者爲溫特華羣島餘則利華羣島也玆將屬英者分誌於後 特尼答島小安的列斯島中之最大者也與南亞墨利加洋岸不過派利亞海股之隔西南西北皆距陸地不遠島面積一千七百五十四英方里戶口十一萬會城曰抛叨西拚因南一城曰聖否乃杜英於是島設大吏如巡撫以治之

十一日記

新嘉坡總領事黃遵憲稟稱檳榔嶼商務日微局勢大變蓋嶼本一島素無土產全賴他處轉輸從前盛時英

屬大小白蠟之錫。荷屬阿齊伊里之胡椒。勞匿之甘蜜。日里之呂宋煙加非。商人營運多得厚利。近因荷蘭征阿齊。不克。每封禁各海港。商人遂多耗折。小白蠟出錫極微。大白蠟錫雖極旺。而徑運新嘉坡。故華商報窮倒閉之案甚多。去年嘉應商李姓倒閉欠債數十萬。本年閩商王姓倒虧六七十萬。閩商李姓倒虧一百六七十萬。此皆華人最著名之富家。一經倒閉。牽連俱敗者數十家。商務江河日下。殆將與麻六甲相等。當葡人得麻六甲時。貿易推南州冠冕。雖其後稍衰。巫來由諸部猶以此爲總匯之區。乾隆五十一年。英人得嶼。遂以嶼爲

總匯。道光六年。嶼與新嘉坡合而爲一。近則以坡爲總匯而嶼亦衰矣。嶼之對面有小島名曰吉德者。一小國也。英人初得檳榔嶼。每歲以一萬員向吉德王賃其地。後改六千員。永歸英轄。近嶼之威烈斯省亦向吉德劃來。吉德雖極微小。內政仍得自主。流寓華民約有萬人。多以種植爲生。惟吉德毫無綱紀。每遭荼毒。無可申訴。柔佛國有華人數萬。開荒墾種。國賴以富。該國方廣爲招徠。故政稍寬大。

十三日記

英國海部報單云。今歲當差頭等鐵甲船二十四。防邊

巨艦三。鐵甲巡船六十。別項戰船七十四。其未當差者。頭等鐵甲十。防邊艦十四。巡船四十六。別項戰船四十四。雷艇不在其內。更有已造未成者。鐵艦九。巡船十九。戰船二十二。合計共得三百二十五艘。至於法國各戰艦共二百二十一艘。德共八十六艘。俄共一百二十艘。惜巨艦甚少。意國戰船共九十艘。統爲比較合各國兵輪之雄。不能敵英國也。今年英國海軍經費其支英金一千八百四十八萬鎊。法國經費支一千零六十九萬鎊。德國經費支四百七十九萬鎊。俄國經費支五百零四萬鎊。意國經費支四百二十一萬鎊。

十四日記

溫特華羣島中有多巴峩島約在特尼答島之西北十八英里樹林居多有良木美材格來那大島爲羣島中風景極佳之一多川流巴巴突島稍偏於東氣候之佳甲於西印度羣島地勢崎嶇風景清麗多伐樹木獸迹已少戶口十六萬二千英屬島自牙買加外當以此島爲重聖溫森島在巴巴突西九十英里有火山聖羅瀉島在溫特華羣島爲最大在聖溫森島之北亦有火山以上各島皆設大吏如巡撫英政府曾議合併統轄於一其有戶口二十八萬五千

十五日記

利華羣島中有杜米尼卡島其高甲於小安的列斯羣島山多而景佳第少可耕之地土產以糖加非可可棉花煙葉銅木爲大宗有忙色辣島風景亦美瘠壤居三之二餘宜耕種土產糖棉花有納位司島小山也面積二十英方里可耕者不及半有聖克里司禿否島一名聖吉多山東北六十英里有島曰安貫拉其屬也有安地瓜亞島在利華羣島中爲最大面積十萬八千英方里戶口三萬五千糖棉花爲土產大宗首城曰聖召恆南岸有口曰英吉利者水師要口亦西印度羣島最佳海口

之一。有排部大島。在安地毘亞島之北。其屬也。低平而肥。多樹木。人以牧爲業。有淨金各島。約小島百餘。半屬英。半屬丹馬。屬英者曰叨禿來。其巨擘也。曰浮金告大。有銅礦。曰恩尼甘大。其地宜牧。以上皆利華群島也。英設總督於安地毘亞島以統理之。

十六日記

百爾慕他群島。一名沙茂司群島。亦英屬島也。在美國北喀爾勒那邦哈透司海角東南五百八十英里。中有小島三四百。大半無人迹。有人煙者十六島。其最大者百爾慕他也。計二十英方里。會城曰哈密爾登。群島地

勢低平。地土肥沃。氣候如春。有一島名阿爾蘭。上有船塢。北亞墨利加兵船時往修理焉。戶口一萬二千。政事同於英國西印度各島。教務轄於新蘇格蘭牧師。更有五小島皆築礮臺。為水師屯泊要區。亦為流徙罪人之所。攷百爾慕他羣島。西南距巴哈麻羣島六百五十英里。似非可括於西印度羣島。然人每附列於其中。概稱謂西印度羣島云。

十七日記

亞蠟斯干者。北亞墨利加極西北之地。初屬俄羅斯。同治六年。售於美國。得價七百二十萬金錢。北至北冰洋。

東至英屬加那大。值京師西一百五十七度二十八分二十杪為界。倫敦西一百四十一度 西南至太平洋。沿抛脫倫海峽。值赤道北五十四度四十分為界。西至伯靈海。與亞洲極東隅祇隔一水。地面積五十七萬七千三百九十萬英方里。約合英法西班牙三國之大云。地勢斜方。自北冰洋往南過伯靈海峽。值赤道北六十五度三十分。至克勒生斯登與羅門瑙夫兩島。又斜向西南值京師西二百八十八度二十八分二十杪。倫敦西一百七十二度 至森羅倫索島與考可斯紀土尖。再向西南。值京師西三百零九度二十八分二十杪。倫敦西一百九十三度 過伯靈海。至阿

德與考伯兩島此西南界詳細情形也東北界地位方正無庸詳述

十八日記

乾隆初年（西一千七百四十一年）有維德伯靈者率俄人往亞蠟斯干始據其地終年冰凍土多不毛嘉慶初年（西一千七百九十九年）有俄國亞墨利加洲公司經營全境後因地太荒僻俄人亦鞭長莫及遂售之美國光緒六年（西一千八百八十年）美國戶口册居民七萬三千餘人內阿思寬麻人（一作卅斯踰手人）居其半雜種次之白人又次之餘皆印度人邇來白人漸多以開礦魚皮為業全部約分三處天氣寒暖

不齊。北境介乎猶康江與北冰洋之間。崇山峻嶺。大地汪洋。地面凍至三四尺。皆曳冰而行。無道路。有樺木馬尾松。北至黑道異常寒冷。夏季寒暑表升至五十九度。冬季降至二十三度。中境合阿羅登羣島計之。天氣較和。寒暑表恆自三十六度升至四十度。內地叢林茂密。一望無際。惟羣島則無樹木而多草地。阿羅登者。開企楷卽監札加亞細亞之極東北一隅也與亞蠟斯干中間之各島也。多高嶺。亦多火山。居民萬五千餘人。皆以皮魚爲業。不生蔬果。亦無耕耘。出口貨以海獺狐狸各皮爲大宗。各島形勢不一。命名不同。值赤道北五十二度至五十三度。京

師西二百七十九度二十八分二十秒至三百零四度二十八分二十秒之間。

十九日記

亞蠟斯干有尼拉羣島者。值京師西三百零一度二十八分二十秒。曰埃士。曰埃格士。曰塞密耙。皆羣島中之著名者。有辣脫羣島者。大小共十五。最大者曰巴爾殿。曰格。曰訥。曰辣脫。曰阿模企克。曰批克斯。值京師西三百零一度二十八分二十秒至二百九十六度二十八分二十秒之間。有安特理奴羣島者。大小共三十。最大者曰阿達開。曰阿台開。曰泰納格。曰開訥格。曰阿模萊。

値京師西二百九十六度二十八分二十杪至三百八十八度二十八分二十杪之間·有福克司羣島者·大小其三十一·値京師西二百八十八度二十八分二十杪至二百七十九度二十八分二十杪之間·曰猶尼美克曰猶那萊虛克·曰猶詠克曰阿古登·皆大島也·南境曰錫開·地勢錯雜·且多山嶺·產黃柏白杉等木·亞蠟斯干中南兩境·尚有耕種之地·地面共積二萬五千英方里·土產不過番薯蔬菜·地凍而堅·沿海產鰵魚鱒白魚黃尾鱭·而鰵魚爲大宗·沿江產鯊門魚白魚·猶康江每年出口鯊門乾魚其二百萬·魚多實冠地球·獸有麋鹿熊

貂豺狼黑白山羊紅藍色之狐猩猩香鼠山鼠銀鼠灰鼠獴鼠黑貂野猫皮浮(似水獺水陸並居)華爾維侖(似豺狼)箭豬兔海獺江獺長毛輕毛之海騾(即海狗)華爾勒斯(似海馬)

二十日記

亞蠟斯干居民以獵獸取皮為業貿易日盛然較之加那大赫生灣及西伯里亞皮貨稍次因天氣冷而溼不能盡美也又產銅煤硫磺猶康江沙內亦產金沿海各埠以錫開為都城其次福侖嶱爾佩爾考甫斯坎為屯積皮貨之要口意羅羅克在益南爾許坎島為俄國傳教之所密開洛斯坎(一名釿森密開爾)為猶康江運貨之要埠美

國派巡撫一人輔政司數員管轄全境錫閉在佩綸瑙夫島之南爲若耳日第三羣島中最大之島亦同治六年俄售於美者島之西有天文臺恆年多雨山嶺積雪皓皓窮年城居低窪之所值赤道北五十七度二分四十二秒倫敦西一百三十五度十七分十秒

二十一日記

印度之地三面距海西人謂之地舌蓋象形也大於英國三島十五倍有奇其天然界限北枕雪山以隔西藏西北倚蘇來芒哈拉兩山以隔阿富汗俾路芝東盡阿薩密此界於陸者也西自印度河口東自雅魯藏布江

口安額河口。即恆河所有西南東南沿海各岸。皆南向考麻林海角而盡。此界於海者也。南北長一千八百六十英里。西自蘇來芒山。東至雅魯藏布江岸。闊一千五百英里。積方一百四十餘萬英里。此指印度本境而言。若計印度分省。兼阿薩密與英屬緬甸。則有一百五十五萬八千二百五十四英方里。前年戶口二萬二千一百十七萬二千九百有奇。緯度自赤道北八度四分至三十六度十五分。經度自英京東六十六度四十四分至九十九度三十三分。此印度之疆域也。

二十二日記

印度北自雪山之麓。南至於溫哈山。皆平陽。西人謂之印度大平原。其地兼及北印度、東印度、西印度、中印度。溫哈山嶺之南。即德干。即南印度。有東西告次兩山環抱。至南合爲一峰。名曰尼勒里山。山北卽賣索爾高地。西告次山南至考麻林海角。尼勒里山直南有一嶺。曰哥英巴都爾㢈潑㢈潑者。譯言缺口也。印度大平原之西。甲的華地舌之土頸。有平原曰日瓜爾。其中有小山蜿蜒至助姆那江岸。劈分印度大平原爲二。東曰恆河平原。西曰印度河低地。並印度大沙漠。阿拉浮里及溫哈兩山之間。地亦高。謂之麥爾准高地。此內地形勢也。沿海自西北克辣溪而下。有印

度河口．地形低窪．有枯楮地舌．由枯楮而下．越甲的華地舌．則有開姆盤海股．有小島曰的餘．自此至考麻林海角．卽西海岸．名麻來排．有石岸．其泊舟佳口曰孟買．俄亞．名小西洋可陣孟甘羅．海角東北爲蠻那海股．爲派克海峽．其北有浦里來湖．在麻打拉薩之北有吉那江口．再東北有切爾楷湖．越恆河雅魯藏布江各口而東．則有切塔貢一地．其南過尼格來海角．卽馬爾達班海股．又東南至吞納史林．沿海之長蓋不下四千五百英里云．

二十三日記

檳榔嶼在赤道北五度十六分至三十分．英京東百度

九分至二十五分。循麻六甲海峽西上。出麻六甲蘇門答臘之間。為海門。各島散布如星如棊。最大者檳榔嶼。距對岸吉打大山不遠。乾隆五十一年。為嶼開埠之期。蓋是年吉德酋長既以嶼讓英。後十四年又以威烈斯雷省畀英。兩次皆未奏聞暹王。暹王怒。道光元年伐之。奪其疆土。吉酋懼。逃往檳榔嶼。六年。嶼與坡甲兩埠合而為一。仍以嶼為總匯。而麻六甲益衰。新嘉坡漸興。未幾南洋各埠以坡為總匯。而嶼亦衰。光緒十一年。聯合坡嶼甲及顛頂羣島威烈斯雷省科科斯羣島。暨歸英保護之碩蘭莪。大小白蠟。彭亨諸國。定其名曰實得力

墾多爾曼士譯即海門屬部而總督則駐新嘉坡

二十四日記

嘉慶十年東印度公司始在嶼埠設大酋與麻打拉薩孟買兩處大酋並行道光九年始裁嶼酋而以他員代之十七年英始改建總匯於坡埠而嶼次之檳榔嶼所設之官則有參政司議政局地租司山林司庫務司兼印務司營造司兼量地司華民副護衛司參事局船政司機器測量司郵政司按察司律政司錢債司教師監院醫官巡理廳巡捕廳司獄統兵官工部局員其各國所設領事官除中國新設副領事外則有荷國領事遐

國正領事。德國副領事。奥國正領事。比國副領事。丹國葡國副領事。法國委辦領事。美國意國委辦領事。其戶口於同治辛未。嶼則十三萬三千有奇。坡九萬一千有奇。甲七萬七千有奇。光緒辛巳。嶼十九萬五百有奇。坡十三萬九千有奇。甲九萬三千有奇。辛卯。嶼二十二萬七千有奇。坡十八萬二千有奇。甲九萬九百有奇。

二十五日記

檳榔嶼城建嶼之東北。英人名卓耳治城。前臨海峽。水闊而深。嶼中有高山名蛇莓子。怪石人立。古樹參天。石磴瀉泉。英人引自來水於此。有海珠嶼。一名寶珠。距城

五六里境幽深有寶樹巖徑皆羊腸亦幽境也其爲官商別墅者曰長春塢曰友石廬曰竹土居又天香山上有石磴千二百級有平章會館閩粵人合建有南華醫院閩粵人施醫地嶼中義塾借平章會館爲之者閩塾粵塾各一在會館左右英設義學四十二所教華文者一教英文者五教巫來由者三十二此埠人才聰敏爲南島冠藏書家以林培元爲最謝增煜次之餘如溫震東林振琦林汝舟吳春程林載陽皆有儲蓄有波知滑冢亭閩人公建有百年適成亭閩人新購叢葬處也風俗則中華流寓既多頗重風雅喜逢迎善褒獎童子見

客揖讓爲禮。人情古厚。甲於海南羣島。守家禮。重文教。
昏則六禮俱備。無不親迎。新婦入門。合巹畢。皆謁家廟。
喪不停柩。踰月而葬。親執紼。必素冠。婦女亦徒跣。虞祭
仍凶服。或用墓誌。祭典極豐。

二十六日記

英國議院議紳巴德來以蘇彝士河事問戶部尚書。前
於一千八百七十五年。原任首相畢肯斯斐曾用英金
四百萬鎊。買新開河股分票若干股。此項股分現值實
價若干。何年可分利息。英船每年過河成數若干。戶部
尚書答云。英國現有股票值英金一千七百七十五萬

鎊。購票時於淸債項下動用三百八十萬零五千鎊。各股可於明年七月分息所分利息可得本錢百分中之十七或二十一。每年英船過河噸數。比較各國船隻居百分中之七十五。　今年荷蘭編查戶口共四百六十六萬九千餘口。計男丁二百三十萬九千有奇。婦女二百三十六萬有奇。

二十七日記

恆河雅魯藏布江印度河爲印度北方三大江。較次之江有六。曰塔蕹。曰藊白達。皆西流入阿剌伯海。曰蔑安藊代。曰告台浮里。曰吉那。曰考浮里。皆東流入孟加拉

海灣。德干水利沾其大半。蓋以西告次山長而且高。視考羅蠻特爾海岸之山。獨多水利。又以德干地勢。東向低斜。故有東流之各江。印度在北緯八度至三十七度之閒。多熱帶之地。北方氣候八十度。南方年中中數之度更高。大抵地愈高則候益涼。南風酷熱。又以海風而減多養身之地。若昔姍拉。近色來江之上游若大吉嶺。在錫金若麥哈盤爾司華。在西告次山若烏貪開盟。在尼勒里山西人養生者爭往焉。地多溼潤。草木暢茂。果實纍纍。柚木鐵木緞木山中多有。無花果波羅蜜香蕉芒果棗杏薑胡椒香料取之無盡。獸有虎豹犀象獅猨猴鹿。鳥有孔雀鸚鵡。

鱗族多鱷魚大蛇。

二十八日記

印度人類甚雜。言語風俗教化不同。文人言語已有二十五種。合土番計之不下五十餘種。可謂人雜言龎矣。温都斯坦尼司者。恆河上游之人也。聰明精强冠絕各處。故以其名名全印度。（印度一名温都斯坦尼司者人也）與概稱印人者不同。印度人之多。首推孟加拉倘婆羅門教。卽古時佛教也。印度以婆羅門教人爲最多。有二萬七百七十三萬餘人。次回教。有五千七百三十二萬餘人。次靈性教。有九百二十八萬餘人。次佛教。有七百十三萬餘人。

次基督教係天主耶穌希臘等教之總名有二百二十八萬餘人次西克司教係婆羅門之別派有一百九十萬餘人次專恆司教係合婆羅門與佛教為一者有一百四十一萬餘人又波斯火教八萬九千餘人猶太教一萬七千餘人其他無名各教四萬二千餘人婆羅門教之先來自印度河之西北在紀元前一千一百年迄紀元前七百年斬立亞王之子釋迦牟尼自稱菩提譯言覺也始行佛教歿於紀元前五百四十三年西人謂其壽長歿後三百年其教大行印度直奉為國教云

二十九日記

佛教宗旨。蓋以革婆羅門之驕奢。然兩教並行千餘年。佛教旋以自相攻擊。幾不能行於印度。佛教衰而修正之婆羅門教盛。有合兩教爲一者。卽專怪司教也。其教盛於日瓜爾。他處亦有之。稟性教不知始於何時。創之者史他爾也。自回人屢侵印度而回教盛。葡萄牙荷蘭丹馬各教士踵至而西教傳焉。印人善耕織湏染水工。然地宜耕而尚多荒。耕雖勤而法未備。土產米棉花靛鴉片葡萄桑蔗茶加非金雞那樹麻薏苡胡椒及各種蔬果。製造之物販運於阿剌伯波斯東印度各島者。有棉布織花巾印花布。本若與孟加拉以絲綢著。代楷在孟

加拉信地本若以金銀綫之錦繡名滂甘羅之氈克什米爾之帔巾皆重於世英屬印度商務甚大東西洋各處輪船皆通運英之貨以生棉花羊毛麻皮革絲靛柚木硝米糖茶加非胡椒油香水香料為大宗鴉片販於中國約歲值英金一千二百萬鎊貿易總册無此數似有偷漏

十一月己卯朔記

近兩年中印度出口貨值英金一萬一千一百四十六萬鎊進口貨以英國製造物為大宗其他洋酒西書器用各種皆為駐印英人所必需值英金八千四百十五萬鎊出多於進其富可知賦稅英金八千五百七十四

萬鎊.其出於鴉片者八百二十五萬鎊.出款八千二百五萬餘鎊.國債二萬一千八百四十二萬餘鎊.國學有五.嘎爾格達.麻打拉薩.孟買.本若.阿拉哈巴.各有其一.大小學塾十三萬八千餘處.男女學生三百六十九萬有奇.官兵二十一萬八千餘員名.內有歐洲官兵七萬四千餘員名.過英國額兵之半.鐵路已成者一萬七千五百六十四英里.其費二萬二千七百六十六萬鎊.電綫長十一萬三千五百十二英里.接綫之路三萬七千餘英里.

初二日記

法國新換政府名單。首相兼外部大臣賂布米爾貝里業。一作卡西米爾巴利業又作白立業內部大臣賴納。一作貝那樂戶部大臣布爾多。一作耶爾多教部大臣施曾勒爾。一作司比雷刑部大臣杜博。兵部大臣梅爾喜。一作梅悉業海部大臣洛費甫爾。一作樂費倭工部大臣曾貝。一作狄波司特農部大臣克里舉。一作威日

印度爲自古戰爭地。上古有阿藻司人人名類始至其地。今其後裔尚居印度民數四之三。西歷紀元前二千年。印度歐洲人既至歐洲。其有他往者由中亞細亞而至印度之本若。數百年後復南居恆河之旁。與先至之人爭鬭不已。洎拉馬人出。征服印度之南。而錫蘭爲德與

孟加拉皆歸附焉。紀元前三百二十七年。亞勒散德順印度河而下。進攻印度。已在波斯第十二王得印度西北之後。至西羅克司。乃以亞勒散德所得之印地。歸之希臘。是爲希臘得地於印度之始。又有西齊恩人。希臘人中之一類既得希臘拔克脫里亞屬埠。遂乘勝以取北印度。百餘年後。阿剌伯人亦大掠日瓜爾與信地。嗣後波斯得地於印度。回教人遂得居恆河之旁。西北之地歸其統轄者百年。復閱二百餘年而印度有回朝。西歷九百九十年間。有磯黙特者。一名印馬毛乡自稱爲齊斯尼在阿富汗王。屢攻印度。迺助姆那江。得勞爾摩爾湯兩省地。由是阿

富汗威行印度者五百年。於一千二百六年得德列。見志略。又八十八年而得德干。鯨吞蠶食。蓋已久矣。

初三日記

一千二百十九年。成吉思汗以埽蕩中亞細亞西亞細亞而至印度。兵威所至。如風埽籜。一千三百九十八年。蒙古帖木耳以大兵攻印度。取德列。鎮以吉士爾汗。汗皆暴。其後各王相繼。全服印度至巴卑爾王。廢阿富汗之末王。在一千五百二十五年遂立蒙古一作莫卧耳朝於印度。其子武米恩王嘗盡失巴卑爾之地。後稍復之。子亞格芭立。盡有喀布爾堪達哈爾全印度及德干之地。至日罕王

時爲極盛之朝。一千六百五年至二十八年後阿倫格王殺兄因父而自立。一千七百七年其朝始衰。厥後數世。篡弑相尋。波斯攻之。割印度河以西之地。德干烏德孟加拉皆自主。蒙古朝衰。馬剌他人起兵據德干。日以强盛。一千七百六十年久與英人相抗。先英人而商於印度者則有葡荷法三國。英人之初商於印度也。在一千六百年。嘗鳩股一百二十五股集資。七萬鎊名曰英國東印度公司。未幾易其名曰通商東印度羣島倫敦總辦公司。以無利可圖。驟添資本至英金四十萬鎊。

初四日記

英公司因荷蘭商人過昂胡椒價值。既有違言。又因事與荷商大鬭。一千六百十五年。甲必丹盤司率四兵船大敗荷水師於印度蘇辣之外。遂設埠於蘇辣。與印度王立約。英王哲姆司第一遣使印度。印度給商埠數處。一千六百三十九年。英得一小地於麻打拉薩。建爲自主藩部。六十一年。英王爵爾司第二娶后於葡。始得孟買。蓋奩物也。英王以其地歸於公司。年取英金十鎊。八十七年。公司以其地爲西藩部。先是公司雖在孟加拉得和約之益。然除恆河口一廠外。未有他地。至一千六百八十九年。始於林密潔地築一礮臺。爲今嘎爾格達

之始基。一千六百九十八年。又有一公司曰英國東印度公司。資本二百萬鎊。英市印貨山積。英工以土貨難售。騰怨。一千七百二年。兩公司又合爲一。改爲東印度羣島合眾公司。一千七百四十六年。英公司與法公司爭利。致啟爭端。英勢甚危。又越十四年。大敗法兵。明年又得其本地支黎。法勢始衰。與之立約。所有法埠不得置戍。英勢炎炎矣。

初五日記

一千七百五十六年。嗄爾格達人叛。英將克里胡勝之孟加拉。英勢始大。越二年。克里胡爲孟加拉總督。越五

年。孟加拉又叛。明年平之。德列王許英人在孟加拉巴哈爾狩黎薩徵稅。並轄北西爾加耳。後有回教人來攻。英人敗之。一千七百九十九年。英人四戰於賣索爾亂始定。得色林甘潛坦。越三年。再與馬剌他人戰。進取新的亞霍爾喀。公司之地由是益大。乃與土邦立約保護。與悉國喀布爾波斯和。權勢震動東方。一千八百十八年。孟買以增陌召穢之地。版圖益廓。中印度與剌日不德皆在保護之列。一千八百二十三年。阿瓦王侵逼英地。英有事於緬甸。喪師二萬。費英金一千四百萬鎊。始得吞納叟林及阿薩密。一千八百五十二年。英取悉國

之信地。明年復攻緬甸。盡割其沿海各省。又三年始得馬剌他。統轄於中印度。不煩一兵而取烏德。明年孟加拉土兵叛。英人大恐。亂黨四萬。據德列者數月。事既平。明年乃以管轄印度全權。歸之英國君主。時一千八百五十八年西十一月也。

初六日記

英之印度政權在總督。輔政者六人。節制之者在印度部。部屬十五人。地方官之亞於總督者。有若巡撫（西名加稔那）藩司（西名次加稔那）巡道。（西名首康密欣那）輔政之人與巡撫。英君主所派也。更有議律例定章程者十八人至十六人不等。

與藩司巡道皆總督所派。而必先得請於印度部。其餘設官行政與英略同。印度即天竺。五天竺之名。由來已久。今西書祇言印度。不分爲五。其古圖則以孟加拉麻打拉薩孟買錫蘭。分爲四大部。新書則以英之印度分爲八省。或分爲十三省云　南瓦江即大宣河。又名南狉江。其上流穿過中國十三部中之猛狉。此江兩岸皆屬中國。其下游西邊之地則土番哈人所居。而暹羅游民自光緒十年始侵佔此地。並占車里邊界之地。

初七日記

英人阿爾紀嘗遊歷江洪。著論曰。江洪各府雖難分別

淸晰。而其全國外面疆界。則非因此而混。亦無人能爭之者。祇恐猛禹卽猛猛地方。法人有覬覦之勢耳。湄江之東。南拉江之低地。爲江洪南方及東南方之界綫。其東方係猛禹。卽南猛江上游之地。猛禹地方。江洪之勢頗微。恐法人欲索問其地。因猛禹在南禹江上游地位。與法地相連。若論法人吞噬。卽湄江上之江洪。亦恐有兼併之勢。祇要由南禹江或由黑江發兵直搗可也。中國若不援助。江洪必不能禦法。然中國意見似不肯去管理江洪。最要之法。莫如將江洪亦歸入甌脫地內。可免後患。

初八日記

電學家有一種盛電之器。料瓶是也。其盛電之法。用生電各機盤旋運動。電氣自能注於料瓶。然後將瓶封固。使電不外洩。無論何地均可攜帶。以供生力生光之用。真一方便法也。先時電線偶或中斷。在數百里數千里外。一時驟難考定。無由亟為聯續。有人思得一法。先立一表。依表推算十百千萬里無稍舛誤。英國格致士艾爾吞以此法傳之印度。印人能推算電線斷於何處者。艾爾吞教之也。又英國電車亦自艾爾吞始。 德國博學士有班得式者。謂世間萬物俱係各質配合而成。聚

少爲多積小成大其言至爲精當而於電學尤精一千八百八十年比國設賽珍大會專延班君經理電燈之事

初九日記

英國國債至去年西三月止其欠六百七十七兆六十七萬九千餘鎊迨年底結算已償之款其六兆六十三萬六千餘鎊而欠項則爲六百七十一兆零四萬二千餘鎊查英一千六百八十九年威廉第三在位時所欠國債僅六十六萬四千餘鎊迨定禁買黑奴之律發給收贖國債已增至二十兆零十七萬一千餘鎊又因與

他國戰爭耗費甚鉅至一千八百三十七年今王維多利亞即位國債驟增至八百五十兆零十三萬二千餘鎊嗣後時減時增以至於今尚有國債六百七十餘兆云

初十日記

上海紡紗織布局於九月初十日焚燬以未保火險又在租界之外洋水龍局不肯往救以至靡有留遺嗣經上海道等查明現盤總帳借領官款銀二十六萬兩又借某公司銀十六萬兩借某大憲銀二萬兩楊觀察宗濂宗瀚兄弟二人銀十三萬兩內係借款銀五萬兩墊

款銀三萬兩。股分銀五萬兩。其餘各股票銀共五十萬兩。以上統計實銀一百零七萬兩。以現贌地基三百餘畝暨司事等所居幸未災及之屋並焚餘甎石鍋鑪煙囪等項計之。祇值銀十萬兩。不及十分之一。滬上紳商擬再鳩股興復。然有所甚難者。以華人皆視合股爲畏途。恐無人敢買股票也。

十一日記

英國有格物者儒名貝賴者。竭一生精力。專究世人發言吐語之所由。著書暢論其理。遂創造德律風一器。倫敦又有格致士席孛內者。以先時德律風傳聲之幾多

用鋼鐵旣粗且重殊欠靈敏因徧勸德律風廠槪用銅綫旣輕且細經費半減利益宏多現已無廠不然聲旣及遠音愈淸朗　德國近有格致士名伯陵內者謂盛電之瓶除尋常用之淡硫水外再加火酒每百兩淡硫水加火酒五兩電卽起發盛電之具旣見輕便生電之速尤不可思議大約數分鐘工夫電卽隨氣而升矣惟不用火酒者遲尤見新法之所以廣行舊法之宜乎漸廢　瑞士有格致家鮑姓者思得新法造作機器先用二百匹馬力傳遠三英里再借水力生電傳六百匹馬力於工作廠肆以爲工作之用此係傳電力於遠方之

始。

十二日記

英國格致士波路斯氏思得新法。於暮夜昏黑之際。以氣球升之空中。上懸電燈以通消息。并可借以發號施令。使軍營聯絡呼應。亦用兵時制勝之一要也。 美國格致士魯孛創設電氣各燈。有極大之光。此人得電學新法。出售於某電局。給以洋銀五十萬員。 電氣必用生電機器以發之。而生電之機有二。一則所生之電無所變易。如始生者。或陽電或陰電。其終亦必係陽電陰電。用表測量電生之多寡。殊不費力。一則所生之電陰

陽互輪一秒分鐘可變易者數百不特生力亦可生光供一切之用惟此等電量之殊不易耳 英人有名克拉克者凡電竿纏紮電線之瓷碗即此人所製所以隔電不使電火燃及電竿也迄今諸國旱線咸遵用之

十三日記

西人多用一空桶或隔數十丈地或隔數百丈地假之以運輕物一如信局送信從空移去西國之從空桶移物者即克拉克創造數十年前設立海綫亦克拉克所創也電學今世所常用者硬與輭二種為不可少之法亦克拉克創為之者倫敦西南隅有人姓古奔者以電

機發諸電報之時。或遇天空雷氣過大。致相感觸。甚爲身害。因設一法。可使電氣自息不生他害。　英國格致士哥克斯精研電學。製一電表。可以考驗更夫夜間是否守望終宵。貪睡或不貪睡。

十四日記

北洋海防。如金州大連灣大沽北塘山海關。皆翼蔽綴輔。而要害則尤在左延之旅順口。與右袤之登州成山衛煙臺威海衛。威海與旅順南北隔海對峙。其間有小島斷續如帶。浮於海面。而泊輪亦惟旅順威海爲善。宜乎北洋海軍屯聚於此也。且此海縱橫一千五百里。其

中若老鐵山前後。并搭連島長子島及煙臺外威海崆峒諸島。又遼海東之皮島。均有泊兵輪之錨地。防此則津沽山海關鴨綠江之門戶兩矣。昔漢楊僕之擊朝鮮。魏田豫之討公孫淵。秦苻堅之襲和龍。唐張亮之趨平壤。薛萬徹之入鴨綠水。皆得此要害者也。又如海州以下。廟灣以上。爲黄河入海之口。亦登萊淮海之要衝。以有五條沙之保障。故設防可緩焉。

十六日記

南洋海防。如揚子江口之內狼山外。崇明鎖鑰長江。其由海入江之門戶。厥有四重。第一重有廖角觜營前河

兩河相對。第二重狼福兩山相對。第三重江靖兩邑相對。第四重圌山永生洲相對。至京口瓜洲則爲閫閾之內地。崇明東有陳錢山者。海中之標也。航海者東南望陳錢。東北望陳山。至陳錢則可進泊洋山。山形如箕。周圍百里。有嶼十八。山巔有泉。可汲水覘風。凡海寇隨風入蘇松常鎮者。發碇必於洋山。山固由海入江之閫限也。江浙外海分界處爲馬蹟山。山北屬蘇。山南屬浙。而陳錢外之盡山。普陀直東外之東霍山。其南自崎頭至昌國衞外之韭山。弔邦。皆衞屬之險要也。他如温台所屬之內海外海。均防海者所宜留意。惟舟山爲海軍重

鎭尤爲扼要吳徐承李舟師自海入齊越范蠡古庸沿海泝淮以絶吳路唐强偉自峽抵江揚趨萊州皆得要害者也

二十三日記

英屬印度各省依一千八百九十一年之册亞日迷爾省二千七百十一英方里屬縣二民五十四萬二千有奇阿薩密省四萬九千英方里屬縣十三民五百四十七萬有奇孟加拉省十五萬一千餘英方里屬縣四十八民七千一百三十四萬有奇比拉爾省一萬七千餘英方里屬縣六民二百八十九萬七千有奇孟買省七

萬七千英方里。屬縣十九。民一千五百九十八萬有奇。信地省四萬七千英方里。屬縣五。民二百八十七萬有奇。亞丁省八十英方里。信地亞丁皆屬孟買屬縣二。民四萬四千有奇。上緬甸省八萬三千餘英方里。屬縣十七。民二百九十四萬有奇。下緬甸省以上二省歸緬甸八萬七千餘英方里。屬縣十九。民四百六十五萬有奇。中路各省八萬六千英方里。屬縣十八。民一千七十八萬有奇。梢亞格省一千五百餘英方里。屬縣一。民十七萬有奇。麻打拉薩省十四萬餘英方里。屬縣二十二。民三千五百六十三萬有奇。西北各省八萬三千餘英方里。屬縣三十七。民

三千四百二十五萬有奇。烏德省與西北各省可分可合二萬四千餘英方里。本者省十一萬餘英方里。屬縣三十一。民二千八十六萬有奇。寬他等省方里屬縣未詳。民二萬七千有奇。安台鑾省二千五百英方里。屬縣未詳。民一萬五千有奇。

二十四日記

亞日迷爾在剌日不德之中。一千八百四十八年始爲英有。有代辦總督郎首康密欣耨駐於剌日不德以鎮撫之。一千八百二十五年。緬甸始讓阿薩密之地於英。英屬之孟加拉。一千八百七十四年。始立爲一省。今轄於首

康密欣耨其地在雅魯藏布與搜馬兩江之間山嶺崇峻土產米爲大宗若西爾海脫若開扯若西孛衰加若辣克歇姆拍尤爲印度產茶極旺之地都會曰告爾潘拉一千八百五十四年孟加拉曾轄於次加稔那今歸總督兼轄地占恆河兩岸東至皮拏司又自雪山而至礮安耨代江口皆其地也計有孟加拉本地與巴哈爾痾黎薩鏊貪納坡之地大半平原饒水利土產之豐人民之眾推爲第一產米鴉片靛印度麻山中多煤回民居三之一農夫居三之二會城曰嘎爾格達印度之都城也戶口合城鄉內外計之凡九十七萬八千有奇

英國版圖以戶口而論推爲第二日摩亞衰台拔日忙赫日拍那日白突冏皆大城

二十五日記

比拉爾（志略作罷勒爾）在海德拉巴之北一千八百五十三年英人得自尼散（卽德干）蓋尼散逋欠於英而以地償者也令兼轄於海德拉巴而不全行英令土肥沃產上上棉花一千八百九十年間入款英金一百六萬八千餘鎊出款九十一萬八千餘鎊（以印度一羅比合兩先令計）嬴餘歸於尼散政府是年得十五萬餘鎊蓋自比拉爾歸英後嬴餘有二百八十四萬餘鎊云大城曰哀立虔坡 孟買在

西海岸先爲佰召稜地英人大半得之於馬剌他與縧他拉其地除土邦外合信地亞丁計之大如德國沿海長一千五十英里多天然海口尤以孟買克辣溪兩口爲要土邦占地三之一信地占四之一餘則孟買本地土產棉花向多出口今本處紡織用者日多並產鹽戶口之數印度人居百之七十六回回居百之十七有加稔那以鎮撫之首城與省同名民八十二萬有奇在同名之島上爲印度通商極大之城信地政事稍與孟買省中不同亞丁與非洲蘇馬里海岸歸英保護者皆轄於孟買

緬甸。英人再用兵。僅得下緬甸地。其得上緬甸。則在一千八百八十五年。下緬甸地在厄勒瓦諦江口。地形平坦。至潑羅姆古在擺以上則高而多山。沿江產米甚旺。出口者多。柚木亦然。上緬甸土肥沃。富礦產。金銀寶石鉛鐵錫煤煤油皆備。自仰光至八募以上九百英里舟皆可達。陸地貨亦可達於撣人。通於中國。盛行佛教。鐵路已通莽達拉。開拓尚未已也。一千八百九十一年。上緬甸有英兵一萬一千四十。另巡捕兵一萬五千。地方費用漸減。自丙戌至戊子年。歲需英金二百六十一萬餘

鎊庚寅辛卯年僅需一百八萬餘鎊下緬甸首城曰仰光（或作冷宮亦曰漾貢）城中居民十八萬有奇曰穆爾璽曰吞納曳林上緬甸首城曰莽達拉城中戶口與仰光相若又有近中國境之八募爲商賈輻湊之區潘干（即盆干）多佛廟以聖地名

二十七日記

中路各省（不止一省）戶口有荷蘭比利時兩國之數而地大於兩國三倍半蓋一千八百六十一年由西北各省與麻打拉薩分出者也其先爲那哥不爾之馬拉他地多土酋開墾者僅四之一今自孟買至嘎爾格達迦以鐵

路。中貫全境。風氣漸開。其俗大變。煤鐵米麥棉花爲土產。大宗。首城曰那哥不爾。民十一萬有奇。又城曰直不爾鋪。日爾來。坡　枯亞格省。於道光十四年始併於英。有首康密欣爾。駐於賣索爾以鎭撫之。　麻打拉薩沿海自切爾楷湖至老麻林海角。並至麻來排海岸之加那拉。皆其地也。沿海長一千七百三十英里。惜無一佳海口。前爲英法戰爭地。麻打拉薩南九十英里。法之商埠本地支黎也。英人以孟加拉孟買麻打拉薩爲三大埠。而麻打拉薩爲最扼要。地初不廣。至嘉慶六年。得加爾那的。而疆始擴。今其地大於英三島。戶口如意大里。

地非饒沃礦產亦少英設加稔那以鎮撫之首城與省同名民四十五萬有奇

二十八日記

西北各省與烏德地其十萬七千五百餘英方里民四千六百九十萬有奇印度人居七之六地不及德國之半而戶口相若在孟加拉之西北枕雪山南界中印度高地之小山占恆河平原之上游西北各省本孟加拉地道光十五年英人欲立為亞加拉一部不果行越二年始設次加稔那以分治之 烏德之地大若荷蘭比利時兩國咸豐六年始併於英初轄於首康密欣椁光

緒五年。始同轄於西北各省之次加稔那。土産麥蒲棉花糖鴉片油子。近雪山之地亦産茶。西北各省以阿拉哈巴為首城。居民十七萬有奇。又城曰皮拏司。為印度人教中聖地。居民六十萬。曰康坡。民十五萬有奇。曰亞加拉。在助姆那江上。嘗

國朝順治四年。尙為蒙古朝之都。多廟宇宮殿陵寢民十六萬有奇。曰吼突華。在恆河通入大平原之處。多市集。爲德之首城曰盧各腦。民二十七萬有奇。

二十九日記

本若一作係及拔又作烹齋拔地在印度大平原北之西北。以白雪

山而下之五江通於平原入於印度河者而得名自英人第二次用兵於塞哥其地於一千八百四十八年始爲英有轄於英之行政局以首康密欣耨爲首領越十一年升首康密欣耨爲次加稔那其德列一部亦由西北各省中歸於本若除三十四土邦外其地埒平意大里大半宜耕土產以鹽麥米棉花爲大宗戶口多於西班牙葡萄牙兩國首城曰勞爾在爾來維江上民十七萬有奇又城曰阿姆立技爲塞哥之教地曰德列在助姆那江上昔爲蒙古朝之舊都民約二百萬今遠遜矣

寬他等地一名英國俾路芝一千八百八十八年始

行分治轄於英駐俾路芝之首康密欣稱亦即代辦總督其地半得自阿富汗半得自稀辣即俾路芝之都城

十二月己卯朔記

安台蠻山島也在孟加拉海灣東面分為二羣島曰大安台蠻曰小安台蠻草木暢茂多珍樹名材居民係尼格里秃一派近已日少印度恆流罪人於此土產茶米沙穀米山芋加非可可　土邦有土酋以自治其民大小不一共有八百略大者不過二百英國控制之方亦不一有納貢於英者各土酋歲收賦稅共印銀二百兆羅披以七兆五十萬貢英有不納貢者有徒有貢獻之名者其酋雖名號尚存廢立

之權操之於英英復派員監其政府從違予奪悉聽英命故稱爲英國保護之邦有散布於英省之中者有獨處英省之外者　英國海部衙門圖內中國北京經綫在格林尼址東一百十六度三十分此係近測最準之經綫

初三日記

土邦散布英省中者其在孟買之日瓜爾一名排羅大者得地八千二百英方里民二百四十一萬五千有奇一千八百九十一年册下仿此在孟買他處者得地六萬九千餘英方里民八百五萬九千有奇土邦大者曰柘格六千五百英方里民五十五萬

有奇日殼爾哈伯・二千八百英方里民九十一萬有奇日開亞伯・六千一百英方里民十三萬有奇其在麻打拉薩者得地九千六百英方里・民三百七十萬有奇・土邦大者曰達拉王哥・六千七百英方里民五十五萬有奇曰可陳・一千三百英方里民七十二萬有奇其在中路各省者・為地二萬九千餘英方里・民二百十六萬有奇・土邦大者曰拔司他・一萬三千英方里民三十一萬有奇其在孟加拉者・為地三萬五千餘英方里・民三百二十九萬有奇・土邦大者曰枯處巴哈爾・一千三百英方里民五十七萬有奇曰希爾揚伯拉・四千英方里民十三萬七千有奇其在西北各省者・為地五千一百英方里・民七十九萬有奇・土邦大者曰爾辣姆伯・九百餘英方里民五十五萬有奇曰歈

華爾。四千一百英方里。民二十四萬有奇。其在本若者。爲地三萬八千餘英方里。民四百二十六萬有奇。

初四日記

本若省內土邦之大者曰拍下拉。五千九百餘英方里。民五十五萬有奇。曰拔霍和爾伯。一萬七千餘英方里。民六十五萬有奇。曰那哈。九百餘英方里。民二十八萬有奇。曰鑾提。一千一百英方里。民十六萬有奇。曰馬摟可仙。一百六十英方里。民七萬有奇。曰閙姆排。二千一百英方里。民十二萬四千。曰甲爾瀉。一百五十英方里。民六萬八千。曰錫金。志略作哲孟雄。二千五百英方里。曰秦突。一千二百英方里。民二十八萬有奇。曰甲裒車拉。五百九十八英方里。民二十九萬有奇。曰色茂。一千一百英方里。民十二萬有奇。曰法立殼。六百四十英方里。民十一萬有奇。曰色閑。四百英方里。民五萬二千。

英方里民三萬有奇曰山司禽芝。卽揮入地或云有四萬英方里民三十七萬有奇以上二邦皆未的土邦獨處於英省之外者。曰賣索爾。曰尼散。一名海德拉巴曰因杜。卽中印度地惟此地西名爲中印度曰剌日不德。曰克什米爾。

賣索爾地形高聳。除西北與孟買接壤外。餘皆與麻打拉薩毘連。英以前酋不君。曾於一千八百三十四年派首康密欣耨往理其政。後於一千八百八十一年政事仍歸土酋。其地廣植加非。爲印度冠。得地二萬七千九百餘英方里。民四百九十四萬有奇。首城與邦同名。舊都曰西令牙巴坦。卽北西爾加耳又有大城曰滂甘羅。水土甚美。

初五日記

尼散。南至唐甘蒲特拉江。吉那江之支流北至潘肯甘江。義他惟利江之支流得地八萬二千餘英方里。民一千一百五十三萬有奇。一千八百八十四年以前。英曾派員管理其政。今仍歸尼散自主。大城曰海德拉巴。其都城也。在吉那江之分江上。又曰告爾康太。曰愛羅拉。

因杜亞在阿拉浮里與溫哈兩山之間。得地八萬英方里。其有七十一邦。較大者曰瓜利爾。郎新的亞二萬五千八百英方里民三百三十七萬有奇曰利華。一萬二千六百英方里民一百五十萬有奇曰因杜亞。九千六百英方里民一百九萬有奇曰波保爾。六千九百英方里民九十五萬有奇

剌日不德之地。東自春

爾白江、即恆河之支江、西至印度河、約十二萬三千英方里、民一萬一千一百萬、皆印度人、土邦十八、較大者曰痾代不爾、一萬二千八百英方里、民一百八十四萬有奇、曰入德不爾、三萬七千餘英方里、民二百五十二萬有奇、曰比加尼爾、二萬三千英方里、民八十三萬有奇、曰付不爾、一萬五千餘英方里、民二百八十三萬有奇、曰排不爾、一千一百餘英方里、民二十七萬有奇、曰道爾不爾、三千餘英方里、民七十六萬有奇、曰阿爾華、三千餘英方里、民七十六萬有奇、曰什來華、三千餘英方里、民三十四萬有奇、曰當克、二千八百英方里、民三十八萬有奇、曰哥達、三千八百英方里、民五十二萬有奇

初九日記

克什米爾、大地也、北界指拉可蘭山、東界西藏、南界西

界本若與海什拉地・得地八萬九百英方里・民二百五十四萬有奇・多水利・風景亦佳・水土宜人・以製膊巾爲利源・其物以西藏羊毛爲之・羊牧於最高之地以吉爾脫爲大市・近搭拉可蘭山峽再運至克什米爾城・民皆印度種・尙回教・其王曰麥哈拉纔・都城與邦同名・在什楞江上・東北有小湖曰什摩湖・景之美聞於世・在察闊学江上・克王駐蹕於此・ 自主之土邦雖名自主・英不許其結黨同盟亦禁撓英權利・僅有二邦・曰尼泊爾・曰廓爾喀也・曰不丹郎布魯克巴也・ 尼泊爾在雪山之南・長五百十二英里・闊自七十至一百五十英里・凡五萬四千英方里・

戶口數百萬。自透來低羅之區。至近西藏則漸高雪山大嶺悉在其中。樹林深邃。多備貴木。高山之坡宜米麥珍珠米橘波羅蜜。多野獸翠鳥。牧地雖少。羊牧成羣。製造未廣。商務已興。與西藏中國印度通商頗盛。人皆蒙古本種。而雜以印度人。盛行婆羅門教。都城曰加德滿都。

初十日記

不丹在雪山之西北。界西藏。南界阿薩密。高峰插天。佳景層出。約二萬英方里。戶口未詳。與尼泊爾不過錫金之隔。地形水土物產悉同於尼泊爾。工作專以樹皮爲

紙。倘佛教都城曰達西蘇敦。 法國印度屬地凡二百五英方里。民二百八萬有奇。一千八百九十年 以本地支黎為最大。凡一百十五英方里 民十七萬有奇 城名同部名。即法屬印度都會也。在考麻林海岸。先是礮臺堅固。後與英戰。為英所毀。巴黎立約。英不許其重築。亦不許其駐兵。地雖便於泊舟。並無海口。商務日衰。此外在火立江上者。曰商德爾那哥耳。四英方里 民二萬四千 距嘎爾格達之北十七英里。在加維利江口者。曰加黎架爾。五十三英方里 民七萬有奇 在我他惟利江口者曰牙那安。五英方里 民五千有奇 在西海岸者曰馬黑。一小城也。二十六英方里 民數近萬 然商務無不日衰者。

十一日記

葡萄牙印度屬埠在孟買東南二百六十五英里。地當馬拉巴爾海岸（即印度西海岸）曰痾襪。長六十英里。闊三十英里。凡一千八十英方里。民五十六萬有奇。都城同名。亦卽好望角以東所有葡屬之都會。商務總匯也。舊城在內地五六英里之遙。商務日衰。新城在海口。一名潘習姆。礮臺密布。頗得形勢。進口貨以布匹象牙生絲羊毛糖爲大宗。出口貨以麻檳榔要貨爲大宗。孟買之北更有葡國屬埠曰達蒙。（三百八十英方里民六萬有奇）城名同。日瓜爾海岸之外有小島曰的玉。（五十二英方里民一萬有奇）上有礮臺。卽以

爲城志略尚有葡屬之海濱小聚落數處暹屬之西林不爾及達郎給巴爾二處今西書中皆未詳凡以見其無足輕重云

十二月記

印度鴉片官製官售已百餘年其地在孟加拉之巴哈爾與西北各省之皮拏司約五十萬英畝種者以漿入官官取其漿而乾之約重百四十磅爲一箱運至嘎爾格達招人往購然後出口俗名拍賣光緒庚寅年出口五萬七千箱得價印銀五十九兆四萬羅披合印度銀一千三十羅披爲一箱辛卯年每箱勻計價值增至一千五十八羅披壬辰

年箱數減至五萬四千。其在印度本地銷售者。得印銀二百十萬羅披。此英地所產。政府取其值以充國用。更有由舔買出口者三萬七十九箱。總名曰馬爾窪鴉片。馬爾窪阿日迷爾阿米代拔三處所產也。言馬爾窪從多數也。此土邦所產。英則但徵其稅。每箱徵六百羅披至六百五十羅披。實得印銀十七兆五十四萬羅披。以上英地與土邦鴉片。英政府除各費用外。入銀五十六兆九十八萬羅披。視十年前歲得八十四兆五十萬羅披者。已稍減矣。

十三日記

總署電云。英使言英俄在倫敦議帕事。俄從阿克蘇河

至阿克塔什南抵小帕嶺北爲止。已有成議。又接許竹使電。俄外部言英允酌讓小帕地歸俄。如與英議定南界。明春即須添兵在東南面劃守。又言阿克塔什設卡地段。俟分界時或可通融。餘無可商。余詰外部何以擅將中國界綫讓俄。外部謂無此說。又接許大臣函云。此間議帕事。去冬俄外部本欲劃薩雷闊勒大山爲界。（即帕米爾闊赫巴勒牙喬嶺）今年二月。俄外部口氣略鬆。謂請中國指出在大山以西之實地。俄可和商。總署因按喀約往南地勢。開列地名告之。彼謂我仍持喀約。遂又擱起。此次慶常來俄。始於山西之地允讓郎庫里之半。但與署意

相差太遠，無從湊泊，月前彼以英議將成，催我早定，又云署電西界酌讓一層，本令審察地勢酌辦，現已電告俄人以探俄意，俄所擬界，郎庫里以南至派格士別爾山脊止，勢不可允，阿克塔什一帶尚未議定，

十七日記

印度已造之鐵路，自嘎爾格達至阿拉哈巴為一路，由此再分西北西南二路，西北達於德列，西南達於直不爾鋪，其自德列至勞爾，勞爾至陌召穖之吉白山峽，為支路一，勞爾西南經木耳丹，至印度河之色扣，接於克辣溪之鐵路，為支路二，色扣至近波瀾在寬他省山峽之忞

畢。亦有鐵路。此路將欲造至阿富汗之堪達哈耳。又有自孟買東北行至直不爾鋪爲一路。以與阿拉哈巴西南一路通。其在孟買。與直不爾鋪中間之地。亦有二路。一西北至因杜亞。一正西至那哥不爾。此路後欲東通爾來坡以貫通印度。復有孟買鐵路二。一北通蘇辣。巴羅大。阿米代拔。而至枯梏海股。一東南行經坡南。一作埔拿會海德拉巴之支路而至麻打拉薩城。此皆幹路也。其南則由麻打拉薩而至印度之極南。所有要區。鐵路皆通。其北則嘎爾格達之鐵路。已抵西藏近邊之大吉嶺。英之經營全印。可謂不遺餘力矣。

十八日記

錫蘭在印度東南印度洋中英屬島也洋中有礁石沙綫接於印度在北緯五度五十三分九度五十一分之間英京東經七十六度四十二分至八十一度五十五分得地二萬五千英方里大於阿爾蘭四之三以上其形如棃其南較闊南北長二百六十英里極闊處一百四十英里南方山嶺重疊北方平坦峻極之嶺曰撥突羅塔來格拉更有高峰曰阿達姆相傳為佛西名菩大即菩提之諧聲升天之處其地雖在熱帶而水土益人海風徐來酷熱不生平陽氣候恆無大變以西十二月正月為極寒四五兩月為

極熱。川流多而不長。大江曰礙海懷里甘淤。源近阿達姆峰。約流二百英里。近停可馬里而入海。礦產富黃紅藍各寶石。碧玉貓兒眼。西北鑾那海股向來孕珠。今則較遜。植物蔥蔚。林多花棃緞木烏木及有用名材。土產米加非茶肉桂可可白豆蔻金雞那樹。種茶日盛。肉桂當荷蘭割據時爲土產中最要之物。利獨歸於國家。今出口者尚重二百八十一萬餘磅云。製鹽之利亦獨歸政府。歲贏金九十五萬餘鎊云。

十九日記

光緒十七年。錫蘭民三百萬零八千有奇。以印度人種

星海里司爲最多。約一百八十四萬有奇其先蓋由印度徙此。在紀元前五百四十三年。次爲印度南方人種。塔米爾司。約六十八萬有奇次爲回回。十八萬有奇又次則白厄司。或名烏蘭欣司。約一萬八千歐洲人約五千而已。若物奕司。即土著之番若阿富汗人。巫來由人則更少矣。其地盛行佛教。工藝所出有金銀象牙玳瑁瓦器席扇雕刻等物。先是一千五百七年。葡萄牙於沿海徧設埠頭。閱一百五十年。荷蘭奪之。一千七百九十六年。英又奪之。以轄於麻打拉薩。六年後另立爲外藩。以歸於其國家。一千八百十五年。英廢島王。始有其全地。今分九省。西岸可倫破。或譯作克倫伯

格崙坡科郎埠其都會也。民十二萬。蘭突在內地。其舊都也。南岸有拋因脫卝里。東岸有停可馬里。皆大邑。

二十日記

襪爾迭胡羣島在錫蘭西南四百英里。錫蘭屬島也。會城曰美爾士。酋歲遣公使至可倫破。納貢於英之加稔那。土人尚回教。地瘠水惡。出口大宗惟乾魚貝玳瑁可可果。

安台蠻之南。蘇門答臘之西北。有羣島曰尼可排。凡地六百餘英方里。先屬丹國。一千八百六十九年。英始據之。以轄於安台蠻。土人七千。狀貌如巫來由。在內地與南者已日少。羣島中有人煙者十二島。無人迹

者七島．極北一島曰楷尼可排．居民得羣島之半．極南一島曰大尼可排．地得全羣島之半．土亦肥沃． 阿剌伯海中距印度馬拉巴爾海岸二百英里有羣島曰辣開迭巫．皆低平珊瑚小島．島凡十四．有屬英者．有屬印度土邦者．戶口一萬四千有奇．

二十一日記

上海織布局廠機被焚．現存銀錢布匹．僅敷抵還零星欠款．該局實計官款存銀二十六萬五千三百九十兩．（內有籌賑局賑餘十五萬兩緩舉 支應局十六萬兩皆未入告者）商股存銀五十五萬四千九百兩．（內有前津關劉道導 飭附股銀二萬兩）仁濟和保險局存銀

八萬兩前江海關龔道存銀二萬兩楊藕記借墊各款銀十餘萬兩全局被焚之後僅存基地監工女匠房屋及損傷機器鍋鑪鋼鐵廢料值銀無多現擬逐項估價籌議攤派查織布局自招商入股十年以來毫無利息舊股則以百兩折成七十兩補交三十兩共計三十三萬四千九百兩浙股則係招商保險局奉飭將暫存生息之款改作股分二十二萬兩現擬該局所撥地產物料值價若干及聶道等查辦之銀錢花布撥款統除支付應還現款外盈絀若干總計按照商股五十五萬餘兩及奉飭之存款十萬兩係保險局八萬兩龔升道二萬兩如數攤派

填發新股票與新局股分一律分利其舊股票擠均作廢紙所欠官款悉歸以後局廠按每出紗一包捐銀一兩陸續歸繳免其攤分至規復原局現擬一面估價勻派一面就舊址收拾機器鍋鑪建廠開工俾昭迅速

二十二日記

許竹篔星使來函云塔敦巴什在大山以東新疆業已設卡紮兵俄人並無異言俄廷所擬界圖該地亦劃在彼線以外似無占踞之意至阿克塔什地段乃由北至南恐非俄英界線所能包括又致總署電云遵有電商論嘎云南界自薩湖及阿克塔什以南英俄已有成議

中俄關涉。乃是東界。仍請中國照俄議。經屢常力辯。頃
允候鈞署指出所讓西界地名再商。　日本內務省調
查明治二十五年十二月底册籍。計全國七百八十一
萬七千五百七十戶。四千一百八萬九千九百四十口。
其中男二千七十五萬二千三百六十六名。女二千三
十三萬七千五百七十四口。列華族者三千八百五十
三名。列士族者二百一萬四千三百六名。平民三千九
百七萬一千七百八十一名。

二十三日記

歐洲各國通例。凡郵船往來。歸公司辦理。而書札一項。

惟朝廷獨擅利權。然傳遞必賴乎公司。故國君皆予以銀兩。法國每年撥給一百零四萬三千鎊。德國撥一百萬鎊。俄國撥四十五萬鎊。意國撥四十萬鎊。英國撥六十六萬五千鎊。民間書札。無論何地。均可致送。且信資極廉。如由上海寄往美國。僅取五十文。國君既籌出經銀。即收回信封上所貼印花之利。信資雖少。織數甚多。亦國家一大利權也。

俄國鐵條造成之路。計銀三十萬兆四十五萬羅布。鋼條造成者一百七十三兆七萬八千羅布。又造成鐵骨計二十六兆三萬七千羅布。此外機車值羅布九十兆八十二萬七千。裝貨車值羅布

一百二十七兆七十四萬七千。客車值羅布九兆三十四萬九千。統計四百五十七兆五十三萬八千羅布。以英金核之值四十五兆七十五萬三千八百鎊。然論其價值若由他國運之。不過二十一兆四十四萬三千五百十鎊足矣。

二十四日記

美國本名合衆國。其地甚廣。區分疆界甚多。據內地鐵路公司報稱去年六月止。公司有一千八百二十二處。往來機器車共有三萬三千一百三十六乘。在各鎮預備調遣之車二千三百七十四乘。載客載貨車一百二

十一萬五千餘乘。鐵路上所用人工共八十二萬一千餘名。是年坐客共五百六十兆九十五萬餘人。往來路程共三百十七兆五十三萬八千餘里。 英屬地在南阿非利加洲者。約如中國七八行省。四十年前好望角已築鐵路一條。本公司所辦。未久入官。益加推廣。十年內又於土人所居之處。更闢新路。如築寬路每里用銀一萬七千兩。窄路僅需其半。用銀八九千兩。工師云。窄路不如寬路之合算。蓋路窄則大車不合用。必用小車。則載貨少而用車多。用人亦多。且路有寬窄。一至兩路交接處。又須易車。裝卸駁運。為費不貲。且稽延時刻。諸

多不便。十餘年來。多為所累。皆先時省費之見誤之也。今皆已知之矣。統計南非洲開成之路六千七百餘里。用銀八千萬兩。

二十五日記

有論電氣車之利者曰工師倍爾。其說曰。此車每一點鐘可行三百六十華里。至四百五十里。惟平常鐵路車不能用快電法行駛。現在各處鐵路。需煤甚多。然每點鐘祇能行二百里。猶且時遭危險。若快電車宜用鋼條單路。高於地五尺。下支鋼架。必須堅固。可以支柱。每一寸抵三十噸之重力。每車一輛貫注電氣在內。每二十

分時可行一百五十華里。每一千二百華里。祇須二點四十分時可達。中間不須停頓。亦不必緩行。由天津至京師。祇三十分時可達矣。茲聞英法德比美諸國。多試行此種快電車者。製造之初。暫用雙路以免互相碰撞。各車皆有電線相通以相問答。車中與路畔局中亦可遙相呼應。核計經費。每點鐘行三百六十華里者。連車及機器各物。約需英金一百萬鎊。每日載客二千人。每人收四先令。歲得十四萬鎊。除去開銷。尚贏八萬五千鎊。是獲八釐半之息也。京津及蘇杭上海似可行之。

二十六日記

今鐵路寬窄不一。故所費亦不一。而通用之鐵路。實得英尺四尺八寸有半。惟阿洲地曠人稀。故築路多窄。計得三尺五寸。又有窄者二尺五寸。最窄之路。僅二尺而已。此英屬南阿洲鐵路大概也。而尤利於用者。先時土人往往不靖。有鐵路以便徵調。遂無寇警。一利也。開礦所獲諸物。前以牛車運赴海口。腳價繁重。今則異常輕便。二利也。阿洲人少。多不耕之地。有鐵路而遠近良田。皆可開墾。三利也。

印度擬借國債洋銀三百五十兆羅比。常年三釐半起息。並將從前四釐半起息之舊款。准於本年十月間全還。以清款目。

英屬南阿洲好學

各埠歲入之款英金五百萬零八千餘鎊出款四百六十八萬九千餘鎊

二十七日記

今年上半年法國海關收稅二百零三兆佛郎較之前年上半年則少收十兆佛郎 英國烏理治校場屢試新創之高爾代藥推爲上等試藥時先以六寸快礮盛裝尋常黑色火藥二十九磅十二兩放礮之際驗其礮膛所受壓力計每方寸合十五噸所得速率每抄一千八百九十尺次用原礮盛高爾代藥十四磅三兩驗其礮膛所受壓力每方寸計十五噸加十分噸之二所得

速率每秒一千二百七十四尺速放二百五十響之後驗其礮膛鋼未受傷可知黑藥高藥大有美壞之別也高爾代藥爲英國官藥局所造內有硝脂五十八分礮棉三十七分石膠五分配成拔硝脂耐德魚日克理色林礮棉即梘考登石膠即密理拉勒哲利也　邇來歐洲軍營已改用無煙火藥聞英國所用者多由印度解往初擬在山上設局製造繼查與居民無礙始就山下擇地建設其製造物料以洋硝棉花樟腦攙和而成入水不濡各軍營及遊獵人用之咸稱便利云

二十九日記

英屬嵌拏達（即加拿大）去年捕得之魚共值美國銀錢一千八百九十四萬餘員出口之魚值九百六十七萬餘員捕魚成本七百五十萬員所用之人六萬三千　美國一年內由外國運入之金值洋銀一千七百五十萬餘員由本國運出之銀亦如之　洋人德爾斌者近創電礮呈於法國兵部據云能於五分鐘時施放二千五百響礮彈可及數里之遠礮質亦頗輕靈曳礮祇須兩馬放礮祇須四人所製礮彈係質小之空殼實以秘製化學之藥料此藥於距礮六十碼之周圍地方頗能轟斃多人

光緒二十年甲午正月己卯朔記

暹法在巴黎所議草約六條、又在網咯即曼谷所立新約十款、暹國割去之地幾占全國三分之一、其中隆勃拉邦蘭掌都會為暹國精華所萃、英商聚居於此、貨物銷流甚多、北境饒礦產、已近中國邊界、英商務局稟求政府保護利權、所重實在此地、然此次新約祇言湄江左岸暹羅不得視為已有、并未言明歸之法國、蓋亦恐他國出而阻撓、故於約中稍留餘地也、

英海部設法試驗各式水管鍋鑪、所試鍋鑪以分兩而論、比較車頭式之鍋鑪生汽加多、比較常式之水師鍋鑪生汽尤多也、

初三日記

五大洲產煤之地。美國最多。共二百五十萬方里。英屬加那大計五十六萬方里。英國十二萬方里。西班牙四萬方里。法國二萬方里。德國一萬八千方里。比利時五千方里。其餘各國共合一百萬方里。西歷一千八百九十一年。共獲五百二十兆噸。大約三百兆爲各國居民家用之需。二百兆則輪船輪車暨一切工廠所用。英國駐日公使報日本商務要鍵有七。一日本貿易增於九年前一倍有餘。二邇日工作大興。如購棉紡紗。木棉進口多於六年前十一倍。製成各物而外售者多至四

倍。三棉布等貨。自用者較增於前。四進口糖貨亦增。五三年以來。金貴銀賤。日人亦知變通。賤購貴賣。六賣金買銀。去年出口之金一百萬鎊。入口之銀三百萬鎊。七英售於日本諸貨。視前略減。五年前百分中英得四十分。去年僅獲三十五分。

初四日記

英國天文生名攞那得者。近在最高天文臺用最大窺天鏡。測得木星即歲星內有月五顆。於前人測得四月之外。又得一月。惟此月較四者為小。而其環行之速。能於十一點鐘五十七分二十秒內。周繞歲星一次。此天文

生游歷各國天文臺究其所用窺測之器未有若美國之精且良者也

初五日記

月體周圍二萬三千九百六十八里直徑七千六百三十里測以遠鏡見其中有高山深谷當半黑時現出火山三座另有光數點大約即月中之山巔因其高出乎面得先接日光也惟似有山無海究未得實據惟月離地球一百四十萬里最近日輪居中不動地球環日而行月輪又環地球而行地球行而月輪亦隨之行月行軌道一周爲中歷一月天文家計月輪環繞地球之速每一日

約行二十六萬八千八百里。每一小時約行八千零五十里。地球環日一周。月輪環地球十二周有奇。望日地球在中。日月東西相對。月影遮日則日食。地影遮月則月食。譬之有人拈一黑物。懸之燈前。則物後必見一黑影。地球本黑物。一邊既朝日向光。則地後亦當有黑影射出。月在望後適爲地影所蔽。月面不得接日光。故爲月食。

初七日記

總署於十二月二十三日致許星使電云。昨喀使來問帕地東西現擬如何劃界。告以貴國既願和商。中國亦

不執初見。惟郎庫里阿克塔什平地。原係中國地方。斷難相讓。擬於阿克塔什以西。薩雷庫里以東。酌議劃分。即當在俄商議。喀於郎阿二地難讓之語。並未置辯。但催年內速商。署意擬將阿克拜塔爾山口及卑來烏提帕沙脫。昔木甫克。過喀喇蘇河。至尼赤塔什等處之在烏仔往南直綫之西者。讓彼。改擬順阿克拜什爾河。經沙展。過穆爾格阿布河。郎阿克蘇河。由庫那克拜之西。至喀馬烏推克。再由沙里塔什西。轉南過伊什提克河。至小帕山北為止。以上東屬中。西屬俄。希囑慶常本此意設法次第措詞。徐與磋磨。以期就範。漾。　慶常與俄

外部大臣嘎爾斯兩次會晤并送節略嘎允一二日進

奏俄皇即送回音

初九日記

日本遣使中國蓋以崇神時爲始其時使驛通於漢者三十餘國自徐福東渡後已及百年崇神立國始有規模值漢武帝滅朝鮮聲教遠暨使驛遂通逮後漢光武帝安帝魏明帝時皆遣使貢獻齊王芳命太守弓遵遣建中校尉梯儁等奉詔書印綬詣倭國拜假倭王并齎詔賜金帛錦罽刀鏡采物倭王上表謝恩遣使貢獻後又入貢於晉於宋武帝孝武帝順帝高帝梁武帝隋時

遣使上書自稱日出處天子致書日沒處天子煬帝不悅是時佛教已行於日本使者始得法華經以歸煬帝旋遣使報聘唐時日本貢獻不絕常遣生徒詣國子監學成而返劉仁軌之鎮百濟也屢與日本通使持統帝元年始用唐元嘉曆已而更用儀鳳曆唐明皇召見日本使臣賞其儀容呼日本曰禮義君子國元旦受朝賀敘新羅使東班在大食上日本使西班在吐蕃下接伴使仲麻呂言日本不宜班新羅後乃引倭使與新羅使易位厥後信使往還不絕暨唐衰亂始罷遣唐使蓋自隋唐以後日本禮儀文物居然大備得覲光上國之力

爲多。故日本至今呼中國人爲唐人云。

初十日記

日本自罷遣唐使。而吳越王錢元瓘錢俶常遣使附賈舟。與日本互通書問。商務大通。唐物駢積。特設唐物使一官。駐於筑紫以檢查眞僞。而彼此高僧雲遊往來者日衆。宋太宗時一貢方物。厥後聘使遂稀。逮元世祖遣使徵朝徵貢。至於三四。頗不憚煩。而北條氏方執政權。兩次執斬元使。或留不遣。世祖怒。遣經略使忻都等以兵二萬三千。戰艦九百。攻日本。拔對馬。壹岐。遂及肥前沿海郡邑。矢盡而還。越數年。元復多造戰艦。命阿

塔海范文虎忻都等率兵壓境會於壹岐平戶等島日本遣官告國難於神宮勅諸僧修熾盛光法以禳兵禍忻都兵先進壹岐而元將憚航海議攻議退多不決會青虬見海中硫磺氣腥臊怪雲走空蓋颶徵也至夜西北風大作明日益甚風濤振撼元艦自相擊撞溺死無算文虎擇堅艦先走得脫惟都元帥張禧所部獨完是役也全軍十五萬人歸者不及五之一文虎軍十萬歸者三人耳

十一日記

元兵既敗之後世祖復以阿塔海爲日本行省右丞相

募兵峙糧造大小艦三千艘謀再舉大臣交諫不聽姑遣使往諭之卒不得至日本民間流言元兵大至衆情兇懼十餘年間衆寺祈禳無虛歲所費不貲元兵遷延未發而世祖崩成宗復遣僧齎詔諭日本亦被留是時日本禁不通商海舶往來皆奸利小民元亦懸禁久之遂流爲海寇其後日本內亂分南北朝盜賊競起頻擾沿海郡縣至明而患滋甚明太祖遣行人齎詔書至太宰府不報及再遣使日本乃遣僧九人奉表稱臣貢馬及方物太祖賜以大統歷及文綺紗羅後日本屢遣僧入貢太祖以無表命卻之胡惟庸謀反潛遣招倭未發

而敗由是惡日本特甚著祖訓列不征之國十五日本與焉建文永樂間嘗稱臣修貢後遂告絕於明成祖聽之宣德成化間日本所在用兵使命不通而往來通商者皆周防大內氏豐後大官氏爲多

十二日記

宏治正德間日本亦嘗遣使入貢初大內氏獨有勘合勘合者木契也追義隆死亡於兵燹通商遂絕諸奸民久狃互市之利私航絡繹漢奸多爲之導虜劫放火千百成羣攻陷州縣江南北浙東西所在騷擾別有侵山東犯日照各縣者海寇汪直陳東等皆與潛結用倭服飾旂幟

入呼曰八幡船。胡宗憲爲總督。奏請遣使諭日本禁戢海寇。招還奸商許立功免罪。宗憲遂計擒陳東汪直等。逾年新倭大至。寇犯浙閩。蔓延潮廣。諸將討擊。久而後平。蓋自嘉靖二十六年至萬歷十六年。沿海郡縣被禍尤酷云。無何豐臣秀吉既平內亂。造大艦。會諸軍。直入朝鮮。陷據王京。八道盡沒。旦暮渡鴨綠江。會明提督李如松大捷於平壤。復其四道。乘勝遂碧蹄館。敗而退師。於是封貢之議起。已就款而中變。秀吉復大起兵攻朝鮮。明誅沈惟敬等。總督邢玠扼守王京。而經理楊鎬奔潰。秀吉稍稍召還諸將。會秀吉死。諸軍引退。明將劉綎

追敗之朝鮮乃安

十三日記

國朝定鼎之初明之遺臣屢爲唐王桂王乞援適當德川氏執政權方欲以文治致太平皆不從二王旣亡音問遂絕而華商赴日本者衆有船百八十四艘德川氏設官蒞理限以七十艘最後限至十三艘十艘初限輸出貨物歲值銀八千貫繼減至二千七百四十貫華商輸入之貨綿糖綢緞書籍文具爲多輸出之貨糖爲大宗餘則昆布（卽海帶）鰒魚及銅漆雜器而日本商人絕無至中國者蓋德川氏專以鎖港爲國是長崎通商惟中

國及荷蘭。餘皆禁絕。三十年前。美艦俄船以兵劫盟。國內紛擾。遂廢幕府。尊王室。與泰西諸國互結條約。同治九年。爲明治三年。日本遣外務權大丞柳原前光來求通好。明年四月。日本以大藏卿伊達宗城爲欽差大臣。柳原前光副之。來締盟約。六月至天津。七月定修好條規十八條。通商章程三十三款。附以海關稅則。

十四日記

楊子通星使來信云。美國北境毘連英屬。昨有可倫比亞之智利領事官寄到一函。據稱可倫比亞境內中國工商已及萬人。該境所轄之萬古發埠。西濱太平洋。爲

華人來英登岸馬頭。即加那大鐵路西邊盡處。此地華商尤衆。現擬稟求設立領事官以資保護等因。　萬古發七年前尚未開埠。現甚興旺。輪船開往中國日本夏威仁新金山等埠。幾於每禮拜皆有。本埠乃加那大鐵路之盡頭。木器魚類出產甚富。去歲出口帆船運木者七十艘。載魚者十艘。有赴中國者數艘。

十九日記

辭行

國書將到。而英國君主須赴意大里遊覽。不能久待。令日爲新到荷蘭日本兩使呈遞國書之期。外部勸乘此

便先謁君主辭行仍聲明隨後將
國書遞送外部衙門余以爲然午刻率同參贊馬格理
赴車棧則外部侍郎山特生暨禮官等先在焉少頃荷
蘭日本兩使亦至同登火車詣溫則宮先飫午餐余先
入謁讀頌辭既畢君主答云聞貴大臣將歸甚爲悵悵
然貴大臣稱我格外優待我亦歡喜無量我深願兩國
輯睦之意與貴大臣相同貴大臣在此所辦之事我深
嘉之此行善自珍重從此兩國永敦和好同享隆平豈
不快哉禮畢鞠躬而出荷使乃入須臾荷使出日使復
入既蕆事山特生等導遊宮殿復乘火車還倫敦

二十日記

慶藹堂來信云連日與俄外部大臣嘎爾斯商論廓費賀舌一則帕事前年發端新疆將帕兵卡全撤致俄總督發兵占據視為固有一則此事始終未力辯一則我兵太弱為俄所輕近又建退邊內百餘里示弱已甚此三者皆帕事之病源也俄人枝梧一年不肯商議近月許開議割讓郎庫里湖之地尚允通融酌讓係力爭嚴催之小效正辯論間嘎忽病重醫者謂其朝不保暮俄人有改在北京商議之說月內即定主意　許星使初二日致總署電云遵據霞次第轉告昨嘎覆慶云俄主

謂與前議相差無多。難允。願彼此力籌兩益辦法。妥商等語。俟再與磋磨。先聞十二日又致署電云。迭遵諭催商。嘎告慶已電喀使轉告難允之意。尚無電覆。如中國就俄擬界爲根。可酌讓通融等語。現嘎忽病重甚危。一時暫不議事。頗掣肘。

二十一日記

十四日總署電致許星使云。答俄圖寄到。冬侵電均悉。俄欲太奢。我讓。而彼尤未允。嘎云就俄擬界爲根酌讓通融。尚未指出地名。又因嘎病停議。惟事宜豫籌。如前議難持。應從何處起至何處止爲宜。希就尊意照俄圖

地名詳細電覆以憑酌核十六日許星使復總署電云就地勢論若順烏仔迤南山梁接郎庫里以西山梁至留庫兹塞馬克扎拉中間山梁轉而至阿克蘇河自此沿河至伊什提克河匯處改沿烏勒千吉奇克中間山嶺南至小帕山北止似已扼要惟嘎前告慶阿克蘇河東阿克平地難以劃讓界議棘手在此嘎病未減

二十二日記

申刻赴朝晉會英法德三國鐵路進款於十年之中德國加百分之四十一英國加百分之二十法國加百分之三盈餘款項德國增至百分之二十三英國祗增

百分之四。法國幾減百分之二。一千八百九十年間。德國鐵路資本得息百分之四分八釐六毫。英國得息百分之四分一釐。法國得息百分之三分七釐五毫。布國獨能得息百分之五分三釐九毫。若以人客貨物而論。十年之中。德國搭客增至百分之九十。較英法所增三倍之多。

洋人傳來鳴者。近由嵌捺達赴澳洲各埠條陳安設海線。擬自澳洲太平洋底以達嵌捺達。此線應作嵌澳政府其有之產。每年辦事經費約需六萬英鎊。每字電費可減至二仙令。

二十三日記

英國預估一千八百九十四年國家進出款項。計進![illegible]稅一千九百六十五萬鎊。內地雜貨稅二千五百十萬鎊。票課一千三百六十萬鎊地稅房稅二百四十六萬鎊。產業進項等稅一千五百十五萬鎊郵部進款一千零六十萬鎊電線進款二百四十八萬鎊。官田進款四十三萬鎊。蘇彝士河股分利息與撤丁借款之利息兩項共二十萬鎊。雜項一百九十五萬鎊。統其進項九千一百六十四萬鎊。出款則有常年撥動清債之二千五百萬鎊。戶部出票借債。應行給去利息二十萬鎊。水師防守用款一百六十九萬二千鎊。文武水師額定用款

六千三百十五萬七千鎊。統其出款九千二百四十七萬七千鎊。

二十四日記

自壬辰閏六月接總署電音與英外部商辦滇緬分界通商條約。發軔之初。勢甚鑿枘。又有印度部與外部之肘。印度總督又掣外部印度部之肘。凡關係緊要之件。往往既允復翻。無從得其要領。余督同參贊馬格理相機理論。剛柔互用。稍稍使就範圍。界務於去年三月二十五日定議。商務於今正初五日定議。余將約稾撮要電達總署。請

旨遵行。十二日總署轉到電

旨。著照所議辦理欽此。因其中尚有一二波折。又稽延十餘日。始能合龍。是日三點鐘余率清臣等赴外部。該部大臣勞偲伯力已在署相待。先將洋文約稾漢文約稾各二分。彼此均盖用關防。余與勞大臣各畫押於關防之旁。以洋漢各一分留外部。余亦攜洋漢各一分歸使館。即當派員賫送總理衙門。又擬另備洋漢各一分。用匣裝潢。預備總署進呈

御覽批准施行之用。

二十七日記

比利時舊荷蘭南部稱發蘭德今新造小國也東界德南界法西距北海北界荷蘭疆域十萬一千四百有三方里以英里一萬一千二百六十七里核明明初併歸荷蘭至侯查理時徵調煩苦南部不聽命查理與戰敗死正德中西班牙王查理第五爲日耳曼所推立雄長歐洲兼有荷比二部爲日耳曼第十郡其子腓立第二繼之酷禁西教北部阿蘭治侯維廉起兵拒戰相持數十年南部本習洋教隸西班牙未敢貳後腓立第二以女嫁奧地里亞公亞爾伯割二部與之時荷已自立惟比爲奧藩屬垂八十年

國初嘉慶初。法主拿破侖兼併諸國。先後滅二部。及拿破侖敗。荷蘭再立國。十九年。諸大國爲維也納之盟。以比復合於荷。然語言教法風俗好尚各不相同。而荷人以比夙附仇國。薄而抑之。積不能平。道光十一年。復絕荷蘭。迎日耳曼之薩克生侯爲比利時王。號留波的第一。以法王路易非立女爲妃。與荷苦戰累月。伏尸盈野。法將勢拉爾以兵七萬援之。英法俄奧德會於倫敦。許比自立。且約爲局外之邦。是爲比利時立國之始。十九年始與荷蘭盟。劃定疆場。更除苛政。法尚簡易。與諸大國立約通好。同治四年。留波的第一卒。子留波的第二

嗣立。即今在位之君也。

二十八日記

比利時國分九部。曰孛拉班脫。居國之中。其伯魯色爾都城在焉。曰安佛斯耳。接壤荷蘭。築堡自固。距城數里外有不連堡十二。用新法。曰東發蘭德。會城名孛呂須曰西發蘭德。會城名岡曰海諾脫。會城名門斯曰列日。一作勒鐵布會城同名曰那木耳。會城同名曰休卜耳克。會城名哈色爾克曰盧森卜爾克。會城舊在厄倫今在生的於伯耳皆設古佛納以下官治之。略如中國督撫戶口五百五十二萬。以方里計之。生齒之繁。甲於歐土。稱十三倍俄羅斯每四萬人舉一議員。下院三十八員。以四年爲期。每二年更調其半。上

院六十九人。以八年為期。每四年更調其半。必有重資沃產。通達政事者。始得入選。凡議員商定。後請於王。須宗各部遵行。國中平原夷坦。惟南境多岡陵。土脈腴潤。兼產煤鐵。善於製造。鐵路縱橫。有四千三百十九啟羅邁當。每一啟羅邁當合中國二里許濱海河之口曰安佛斯耳。曰奧斯唐。均便舟楫。故商務稱盛。歲入三百十六兆十三萬佛郎。歲出三百二十六兆八十七萬佛郎。雖有國債二千一百十六兆九十二萬佛郎。而每歲可還息及本八十五兆七萬佛郎。平時兵額四萬二千。戰時十萬三千六百。比王近於斐洲剛果河左右。創闢新土。捐歲供之祿

以與自然之利。閱已費三十五兆佛郎。商民推戴。兼爲剛果國王云。

出使日記續刻卷之九終